

АННОТАЦИЯ **рабочей программы дисциплины**

Технология отрасли

по специальности
13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
профиль подготовки
Технический
Квалификация выпускника
техник-теплотехник

1 Цель дисциплины

Овладение указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями.

2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- устройство, принцип действия и характеристики: основного и вспомогательного оборудования.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет максимальной учебной нагрузки – 44 часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки – 44 часа.

5. Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет

6. Основные разделы дисциплины:

- 1 – Подготовка древесины для производства целлюлозы
- 2 – Варка сульфатной целлюлозы
- 3 – Промывка целлюлозы
- 4 – Выпарка щелоков
- 5 – Сжигание щелоков
- 6 – Производство готовой продукции